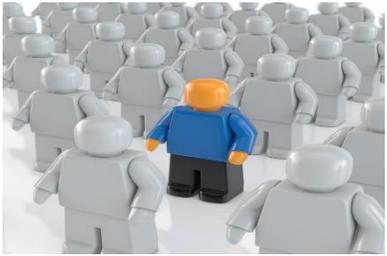


Kategorie

Beispielbild



© ag visuell - Fotolia.com

Daten

Beschreibung

Die Digitalisierung der Personaleinsatzplanung und des gesamten Personalmanagements macht es möglich, **kurzfristige Änderungen** in der Fertigung **schneller** zu realisieren. Die Personaleinsatzplanung wird parallel zur Produktion und entsprechend der Kundenaufträge durchgeführt. Die die Personaleinsatzplanung betreffenden Informationen liegen ausschließlich **digital** vor.

Ziele

Kosten

Zeit

Qualität

Mitarbeiter

Flexibilität

Potentiale

- Flexibilität
- Beschleunigter Änderungsprozess
- Zeitersparnis

Risiken

- Fehlinformationen
- Systemausfall

Technische Voraussetzungen

- Mobiles Endgerät
- Spezifisches Softwarewerkzeug
- IT Datensicherheit

Organisat. Voraussetzungen

- Betriebsvereinbarung
- Datenschutz
- Vertraulichkeit der Daten

Umsetzungsgrad

0 %

Es liegt keine Digitalisierung des Personaleinsatzplans vor, herkömmliche Vorgehensweise mit dem Umgang über Verständigung und Regelung des Personaleinsatzplanes wird genutzt. Daten liegen nicht digital, sondern auf Papier vor.

25 %

Maßnahmen zur Vorbereitung und Einführung von digitaler Personaleinsatzplanung sind eingesetzt. Voraussetzungen sind geschaffen. Einsatz ist geplant.

50 %

Standardisierung ist festgelegt. Teilweise Umsetzung der Digitalisierung der Personaleinsatzplanung ist realisiert.

75 %

Einsatzpläne liegen flächendeckend vollständig und digital vor. Kurzfristige Fertigungsänderungen können im Personaleinsatzplan berücksichtigt werden. Maßnahmen zur Fortschrittsüberwachung sind gegeben.

100 %

Optimaler Einsatz ist gegeben. Personaleinsatzplanung ist mit Produktionsplanung vernetzt. System kann unmittelbar auf Änderungen bei Kundenwünschen reagieren und Einsatzplan kann realisiert werden. Mitarbeiter wird bei Änderungen benachrichtigt. Adaptionenmöglichkeit auf sich ändernde Gegebenheiten ist verfügbar.

Einordnung der Methode in den Industrie 4.0 Kontext

Computerisierung	Konnektivität	Sichtbarkeit	Transparenz	Prognosefähigkeit	Adaptierbarkeit

TRG	3 / 3
Aufwand	1 / 4

Vorangeh. Methoden (Auswahl)

Aufbauende Methoden (Auswahl)

- Intelligente Personaleinsatzplanung